



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-3255

S. 7

JUL 23 1985

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of
the Minister of Consumer and Corporate
Affairs under application by:

Accordée en vertu du pouvoir sta-
tutaire du Ministre de Consommation et
Corporations à la demande de:

Sterling Scale Company Canada Ltd.
101-208 Evans Ave.
Toronto, Ontario
M8Z 1J7

for the following devices:

pour les appareils suivants:

DEVICE TYPE /
TYPE D'APPAREIL:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

15 Electronic Bench Scales / Balances de
table électronique.

Sterling Scale Company Inc.
20950 Boening Drive
Southfield, Michigan
U.S.A. 48075

MODEL DESIGNATIONS /
DÉSIGNATIONS DES MODÈLES:

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

SC68-2
SC68-5
SC1214-10
SC1214-20
SC1416-50

2 lb x .0002 lb
5 lb x .0005 lb
10 lb x .001 lb
20 lb x .002 lb
50 lb x .005 lb

or metric equivalent

NOTE: This approval applies only to
devices, the design, composition, cons-
truction and performance of which are,
in every material respect, identical to
that described in the information
submitted and are typified by the
sample(s) submitted by the applicant
for evaluation for approval in accor-
dance with sections 14 and 15 of the
Weights and Measures Regulations. The
following is a summary of salient
features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les appareils dont la concep-
tion, la composition, la construction
et le rendement sont identiques, en
tout point, à ceux qui sont décrits
dans la documentation reçue et pour
lesquels des échantillons représenta-
tifs ont été fournis par le requérant
aux fins d'évaluation, conformément aux
articles 14 et 15 du Règlement sur les
poids et mesures. Ce qui suit est une
brève description de leurs principales
caractéristiques.

SUMMARY DESCRIPTION:

These devices are electronic bench scales utilizing a single point load cell. The base frame is fabricated from steel and is fitted with a bulls-eye level and 4 adjustable lockable levelling feet.

It is interfaced to an approved and compatible digital weight indicator to form a weighing system.

An aluminum spider is mounted on the load cell and accommodates a skirted steel platter.

The model designation indicates the platter sizes and capacity for each scale. Example SC1416-50 where SC is the model series 1416 is the platter size 14" x 16" and 50 is the capacity in pounds or metric equivalent.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Il s'agit de balances de tabl électroniques utilisant une cellule de pesage à un seul point. Le socle est fabriqué en acier et comporte une bulle de mise au niveau ainsi que 4 pieds réglables verrouillables.

Lorsque ces balances sont reliées à un dispositif d'affichage numérique du poids, elles constituent un ensemble de pesage.

La cellule de pesage est surmontée d'une araignée en aluminium qui reçoit un plateau en acier à rebord.

Le numéro de modèle indique les dimensions du plateau et la capacité de chaque balance. Exemple, SC1416-50 où SC correspond à la série du modèle, les chiffres 1416 indique les dimensions du plateau soit 14 po x 16 po, et le chiffre 50 correspond à la capacité en livres ou l'équivalent métrique.

<u>MODEL(S)</u> <u>Modèle(s)</u>	<u>PLATFORM SIZE(S)</u> <u>Dimension du plateau</u>	<u>CAPACITIES</u> <u>Capacités</u>	<u>LOAD CELL(S) CAPACITIES</u> <u>Cap. de la cellule de pesage</u>
SC68-2	6" x 8"	2 lb x .0002 lb	2 lb
SC68-5	6" x 8"	5 lb x .0005 lb	5 lb
SC1214-10	12" x 14"	10 lb x .001 lb	10 lb
SC1214-20	12" x 14"	20 lb x .002 lb	20 lb
SC-1416-50	14" x 16"	50 lb x .005 lb	50 lb

APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein having been evaluated in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, approval is hereby granted pursuant to subsection 3(1) of the said Act.

The marking, installation, use and manner of use in trade of devices are subject to inspection in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Weights and Measures Act, and certification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and certification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada. Requirements relating to marking are set forth in sections 18 to 26 of the Weights and Measures Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in Part V and in specifications established pursuant to section 27 of the said Regulations.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types d'appareils identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation aux fins d'approbation conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, une approbation est accordée par les présentes en application du paragraphe 3(1) de ladite loi.

Le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des appareils sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur les poids et mesures, et doivent être certifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la certification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada. Les exigences de marquage sont définies dans les articles allant de 18 à 26 du Règlement sur les poids et mesures. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans la partie V et dans les prescriptions établies en vertu de l'article 27 dudit règlement.



W.R. Virtue

Chief, Legal Metrology Laboratories

Chef, Laboratoires de la Métrologie légale

JUL 23 1985

File Number / Numéro de dossier:
06922-S1301

